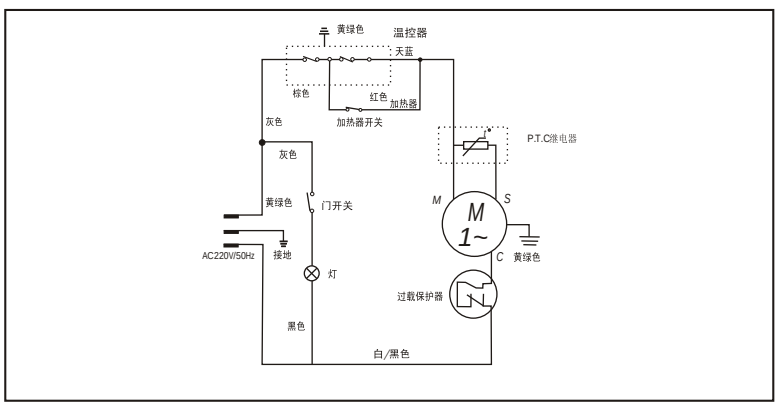
产品执行标准：GB/T8059.2-95 GB4706.1-1998 GB4706.13-1998 GB17625.1-1998 GB4343-1995

技 术 参 数

名称 \ 型号		BCD-185D BCD-186D	BCD-206D BCD-206DN	BCD-200DN BCD-226DN	BCD-215DN	BCD-197D BCD-200D
气候类型		N				
防触电保护类别		I				
有效容积(L)	总有效容积	185 186	206	200 226	215	197 200
	冷藏室	94 95	115	132 115	124	129 132
	冷冻室	91	91	68 111	91	68
额定电压、频率		~220V/50Hz				
输入总功率 (W)		95	95 115	115	115	95
耗电量kWh/24h(25 ℃)		0.86	0.79 0.90	0.79 1.0	0.88	0.69
冷冻能力 kg/24h		4.5	5.0 4.5	3.5 6.0	4.5	3.5
制冷剂及制冷剂加入量(g)		R-12,135g	R-12,145g R-134a,140g	R-134a,120g R-134a,150g	R-134a,150g	R-12,125g
重量 (kg)		53 51	55 57	57 59	59	55
外形尺寸（宽*深*高）(mm)		550X612X1353	550X612X1461	550X612X1461 550X612X1571	550X612X1517	550X612X1395 550X612X1405

电 路 图



苏州三星电子有限公司

厂址：中国江苏省苏州市金门路221号
电话：0512-5321234 5323338
电挂：7449
传真：0512-5321234-3705
邮编：215004

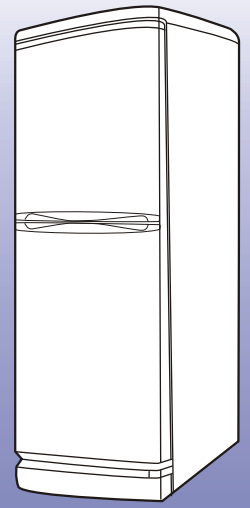
DA68-00327B

SAMSUNG

三星双门抽屉式直冷冰箱

使用说明书

型号：
BCD-185D BCD-186D
BCD-197D BCD-200D
BCD-200DN BCD-206D
BCD-206DN BCD-226DN
BCD-215DN



- 在接通电源之前，请先完整阅读本说明书，并保留以供参考。
- 因为本公司产品不断改进，如有变动，恕不另行通知。
- 请仔细阅读本说明书，然后正确使用。
- 使用之前，请一定先阅读有关安全注意事项。
- 本说明书阅读后，一定妥善保管，以备以后使用时随时查阅。

目录

各部分的名称. 1
安全保护措施. 2
基本准备工作. 2
设置. 3
如何使用. 5
附件的拆卸方法. 8
清洁时的注意事项. 10
简易故障分析. 11
技术参数. . . . . 封底
电路图. . . . . 封底

各部分的名称

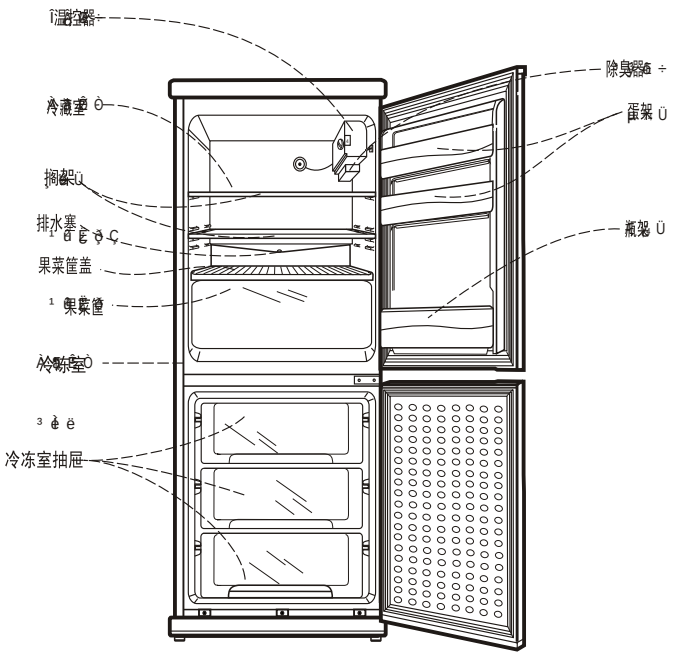
特点

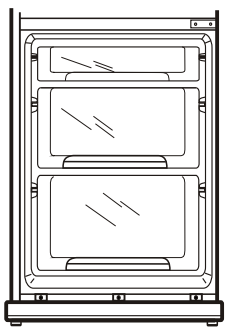
- 性能可靠：采用名牌全封闭高效压缩机，性能优良，可靠性高。
- 结构合理：采用上藏下冻布局，减少冷量损失，省电，使用较频繁的冷藏室在上部，存取方便。冷藏室搁架可根据容器大小调节高度。
- 不串味：冷冻室为抽屉式结构，消除了食物串味，方便存储，使食物保持气味纯正。
- 平背式：内藏式冷凝器，便于清理。
- 速冻保鲜：冷冻室内装有兼做隔板的多层蒸发器，传热效率高，冷冻速度快，使食物免遭破坏，从而达到保鲜目的。
- 除臭功能：有效的清除冰箱内的异味。

附件

名称 / 型号	冷冻室抽屉	冷藏室搁架	果菜筐	果菜筐盖	蛋架	大瓶架	蛋盘	冰盒
BCD-185D、186D BCD-197D、200D BCD-200DN、206D BCD-206DN、226DN BCD-215DN	3	2	1	1	2	1	2	1

各部分的名称





注意：活性除臭器对储存的食物不会产生任何危害。

警告：当储存易吸收、传递、散发气味的食品或流质时，请放入封闭的容器内储存。

BCD-197D
BCD-200D
BCD-200DN
抽屉式样

安全保护措施

- **儿童警示**

  玻璃搁板是可移动的附件，重量较重，请关照儿童不要移动玻璃搁板，以免受到伤害。

- **阅读本说明书**

  在接通电源使用前，应先完整地阅读所有的安全注意事项与操作说明。

- **保留本说明书**

  请您保管好安全与操作说明，以备参考。

- **注意警示**

  请您遵守冰箱上与操作说明中的所有警示。

- **遵照本说明书使用**
- **在使用中请您遵照操作与使用说明。**

  在有关冰箱对比时，请查阅冰箱的型号与编号。

本说明书内容包括BCD-226DN, 185D, 186D, 197D, 200D, 200DN, 206D, 206DN, 215DN九种型号，九种型号结构相似，因此以BCD-218WD为主要说明对象。

购买日：_____

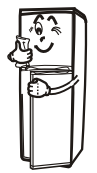
型号：_____

编号：_____

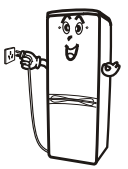
基本准备工作

使用之前

- 用温湿抹布将冰箱内外擦干净（温水中可加入少量洗涤剂）。



- 约*1*小时后可插上电源插头，待冰箱冷却*2-3*小时后即可存放食物。

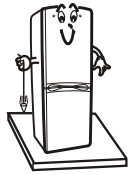


注意

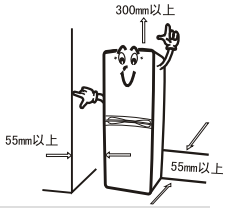
- 如果您购买繁荣冰箱使用繁荣是玻璃搁架，请注意不要让小孩子随意抽出，以免被砸伤。
- 使用完冷冻室后，切记关好抽屉，再关冷冻室门。
- 在把冰箱接入电源之前，请仔细核对电冰箱的电压范围和电源电压是否相同。电压允许波动范围是187-242V。如果您使用的电源电压不能满足这一要求，那就需要采用最小输出为500W的自动调压器，您可在市场上购得该类适合冰箱使用的产品。

设 置

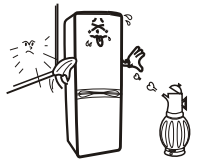
- 冰箱放置的地面应平坦结实，如有少许不平，可通过旋转箱体下方的校平脚来调整冰箱的水平（逆时针方向为抬高）。



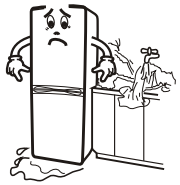
- 冰箱后面和侧面与墙之间距离不少于55mm
  顶部上方高度不少于300mm.



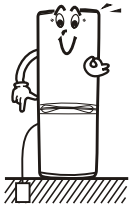
- 冰箱应远离热源，并避免阳光直射。



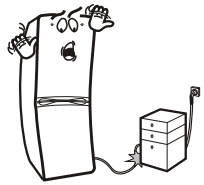
- 避免设置在潮湿的环境里，以免金属部件生锈和削弱绝缘效果。在遇到自然灾害时（如暴雨、事故），如冰箱被水淹过，需到指定的三星维修点维修，确保无问题后使用。



- 为了个人安全，必须正确接地。
  冰箱不能通过电话线，煤气管等接地。



- 注意不要压住电源线。



切记不可把冰箱倒置或横放，有必要倾斜时，箱体与地面的倾斜度应大于45 度。

储存食品

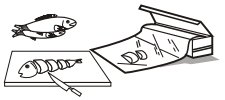
- 食品最好用保鲜袋（膜）包装，或用盖子盖住装食品的容器，以防食品风干或串味。

- 热的食品和饮料应冷却至室温后放入冰箱。

- 熟食与生食应分开存放。

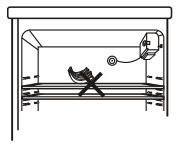
- 食品摆放不宜过紧，应保留充足的空间有利于冷气循环。

- 最好将食品分成小块储存。

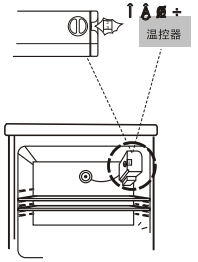


- 可洗涤的食品如水果，蔬菜等最好洗净后擦干储存。

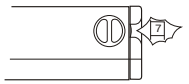
- 水果，蔬菜应放入果菜室中以保持其水分与新鲜度。
  （注意：热带水果如香蕉，菠萝等不宜放入冰箱储存）



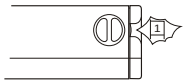
温度控制



- 通过温控器旋钮调节，旋钮上的数字（1-7）不代表具体的温度，相同室温下，数字越大，箱内温度越低；数字越小，箱内温度越高，“0”位表示停止工作。
- 用户可根据需要，选择温控器的调节位置，一般使用时，可调在3～4档，当高温天气时可调在2~3档。



- 如果要储存大量食品、制冰或快速制冷，可按下冰箱顶部的速冻按钮，或将温控器调至7档。



- 如果只有少量食品需储存或环境温度较低时，数字可调在“1”。
- 如果需要的话，您可以将冷冻室抽屉取出，直接在蒸发器隔板上冷冻食品。

温度补偿开关

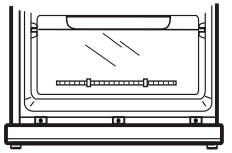
- 开-当环境温度低于10℃时，将开关置于此状态（压下“.”），以保证冰箱的正常运转。
  关-通常情况下，务必将开关置于此状态，否则将增加耗电量。

存储信息系统

- 如果您购买的冰箱的抽屉是不透明的，则抽屉的前部有存储新系统，上面印有食物形象图。

  指示滑块装在抽屉导轨上，如图所示，将滑块移至与抽屉储藏食物相对应的食物形象图上。

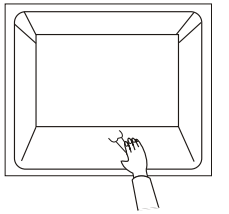
注：透明抽屉前部无指示滑块。



除霜

- 1. 冷藏室可自动除霜，溶化的霜水通过排水孔汇集到压缩机上方的接水盘内，并自动蒸发。

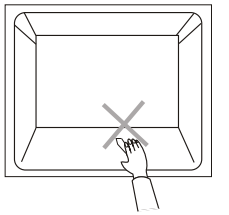
2. 冷冻室需人工除霜，冰箱使用一段时间后，冷冻室蒸发器板上会形成一层霜，如霜层过厚，会影响制冷效果。



3. 除霜时，取出冷冻室内冻结食品，并适当包裹，放到阴凉处，取出冷冻室内全部附件，将温度控制器调至“0”点，或从电源座上拔去插头，并打开冷冻室门。

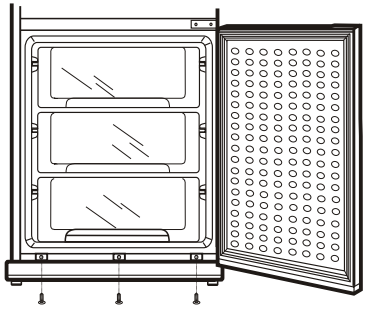
注意

1. 切勿使用金属工具除霜，以免损坏电冰箱。
2. 不得使用电加热器对电冰箱除霜。



金属工具

底部装饰件安装说明

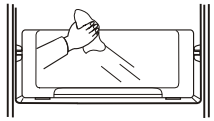


1. 打开冰箱，从冰箱内取出底部装饰件。
2. 将所要使用的螺丝从说明书袋中取出。
3. 按照图示说明，用螺丝刀将底部装饰件安装在冰箱冷冻室下部。

保养和清洁

内部附件

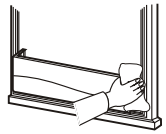
取下所有搁架，门架，筐，盖，抽屉等，用温湿抹布擦拭干净。



门封条

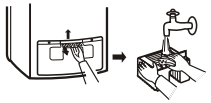
门封可取下清理，清理完后嵌入门槽中即可。

门封的清理采用中性清洁剂。嵌入门槽时，先将四角固定，然后逐段嵌入。



接水盘

拧下所有的螺丝，卸下压缩机后罩，平稳地水平拉出接水盘，洗净后按原样装好（BCD-206DN，226DN，200DN，215DN）。



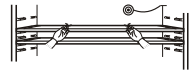
拧下固定压缩机后罩的螺钉，卸下后罩，再拧下固定接水盘的螺钉，平稳地水平拉出接水盘（BCD-185D，186D，197D，220D，206D）。

附件的拆卸方法

冷藏室搁架

向外拉动至挡块，抬高取出。

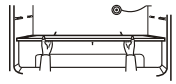
（可根据容器的高度改变搁架的位置）



果菜筐和盖

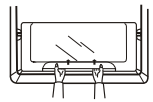
将果菜筐拉动取出。

将果菜筐盖的前边抬高后便可取出。



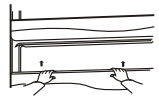
冷冻室抽屉

向外拉动至挡块，抬高后便可取出。



蛋架和大瓶架

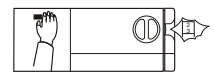
向上抬高后便可取出。



箱内灯的更换方法

拔下电源插头。

向里按压灯罩侧上方的小突块并向下转动即可取出。



逆时针旋转灯泡。

顺时针旋上灯泡。

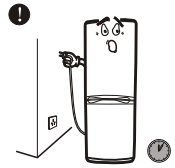
先挂住灯罩下部的勾卡向上转动，推入上部勾卡。

照明灯参数：220V/240V,15W

使用中的注意事项

注意：如果器具的电源软线损坏，因需专用工具，故必须由制造厂指定的维修店更换。

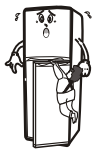
电源断电后，需等候5分钟以上才可通电，以免损坏压缩机。
解除速冻后，再次速冻，需间隔5分钟以上，以免损坏压缩机。



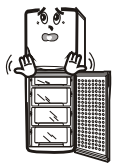
- 不要在冰箱旁使用可燃性喷雾剂，如喷漆和涂料等，否则有引爆的危险。

注意：不要将冰箱置于户外及雨中使用。

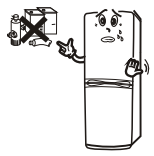
- 不要让儿童玩弄和攀附冰箱，以免损坏冰箱和伤及儿童。



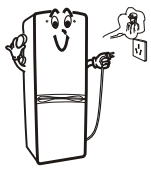
- 特别是高温季节应避免长时间开门或过于频繁的开关门，这样会削弱整机效率，而且增加运转时的负荷。



- 严禁存放易燃，易爆危险品和强酸强碱等腐蚀性物品，如丁烷，醚，苯，硫酸，汽油，酒精等，也不要将瓶装流体食品放入冷冻室，否则会造成瓶子冻裂。



- 当冰箱不正常运行或被损坏时，请勿继续使用，切断电源后马上打电话给当地的服务中心，如电源软线损坏，为了避免发生事故，必须由制造商代理服务处或具有同等资格的人员进行更换。



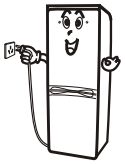
- 不要将水溅到冰箱后部以免削弱电器绝缘效果。

注意

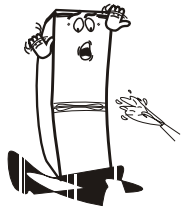
速冻开关和电源开关行程较长，按按钮应直至灯亮或暗，才能确定速冻开关和电源开关已开或已关，

清洁时的注意事项

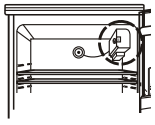
- 清洁时必须将电源切断。



- 严禁用水直接冲洗冰箱，以防止电器绝缘性降低和生锈。

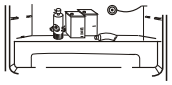


- 电器零件（如温控器）的周围可用绞干的抹布檫拭，不可太湿。



- 清洁时不能使用研磨性，腐蚀性清洁剂，热水，硬刷，溶剂等以免损伤涂层表面。

- 油类（如植物油）长时间附在箱内塑料件上（如门封，内胆等）会使塑料易老化和开裂，并发出异味，务必及时清理。

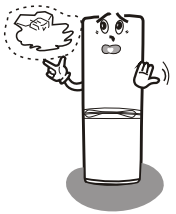


注意

若有异物堵塞排水孔，请将排水孔塞子拔起，并用它疏通排水孔后复位。

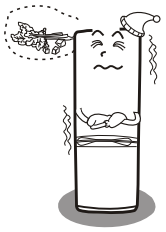
冰箱不工作

- 插头未插好。
- 冰箱正在化霜。
- 温控器旋钮刻度指示在‘0’点。
- 电源开关处于断开状态。



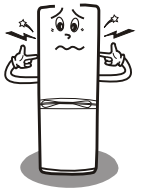
冷藏室的食物冻结

- 温控器旋钮刻度设置数字过大。
- 存放食物接触后壁冷源。
- 冰箱处于速冻状态（速冻灯亮）。



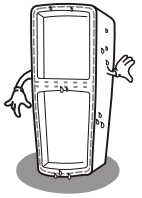
冰箱有噪音

- 冰箱内物品放置不平稳。
- 冰箱设置不平稳。
- 冰箱离墙太近。
- 外部制冷管道相互碰撞或与箱壁碰撞。
- 冰箱后部和下部有异物。
- 压缩机运转时发出的声音。



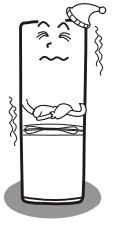
冰箱前部箱框或侧板发热

- 为防止箱框处有水汽凝露，在箱框内设有防露管，冰箱运转时会发热，这不属于故障现象。
- 冰箱两侧内装有散热装置（冷凝器）。



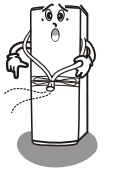
冷藏室后壁有霜

- 冰箱运行时正常情况
- 停机后自动消除



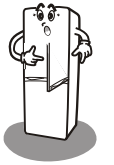
听到类似水流声

- 为制冷剂流动时发出的声音，
- 不是故障现象。



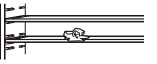
果菜室有凝露

- 当门长时间打开。
- 液体食品未加盖储存。



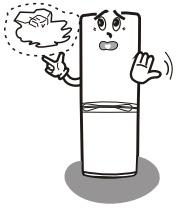
化霜水溢流于箱内

- 出水口阻塞。



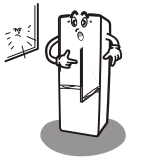
冷冻室冷冻不充分时。

- 箱门未关好。
- 温控器旋钮刻度设置数字过小。
- 门封条有损伤或变形，密封不严。
- 冰箱旁有热源或爆露在阳光直射处。
- 冰箱通风不良。



冰箱长时间运行

- 夏季环境温度较高。
- 开门频繁。
- 温控器旋钮刻度设置数字太大。
- 冰箱外部通风不良。



中梁及箱框有凝露

- 环境湿度大时会出现。
- 用软布擦干即可。